

#Weekly Report

20171113-20171120

Han Dongming Nov. 20 2017

Done

1. dataV复赛电话沟通

Paper

Price-Optimal Querying with Data APIs

Toward Practical Query Pricing with QueryMarket

两篇都是用于解决query查询重复收费的问题。

On efficiently finding reverse k-nearest neighbors over uncertain graphs

算法优化，用于解决反向K邻域的问题，例如饭店选址，距离学校，写字楼等地都比较近的地方(考虑其他饭店的竞争)

想法

目前自己觉得资产定价比较难，没有个标准，就像没办法说笔本的价格应该是多少。想从已有的定价开始，比如想查某些数据，应该怎么运用已有的卖方api查询，通过组合获得最便宜的价格，数据拓展性，或者是自己希望构建的特殊网络。